Spediz. abb. post. 45% - art. 2, comma 20/b Legge 23-12-1996, n. 662 - Filiale di Roma



#### DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA

Roma - Venerdì, 24 novembre 2000

SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA 70 - 00100 ROMA AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - LIBRERIA DELLO STATO - PIAZZA G., VERDI 10 - 00100 ROMA - CENTRALINO 06 85081

N. 193

### AUTORITÀ PER LE GARANZIE NELLE COMUNICAZIONI

DELIBERAZIONE 31 ottobre 2000.

Nuove condizioni economiche per l'offerta di linee affittate da parte della società Telecom Italia S.p.a. (Deliberazione n. 711/00/Cons).

#### SOMMARIO

#### AUTORITÀ PER LE GARANZIE **NELLE COMUNICAZIONI**

DELIBERAZIONE 31 ottobre 2000. — Nuove condizioni economiche per l'offerta di linee affittate da parte della società Telecom Italia S.p.a. (Deliberazione n. 711/00/Cons)	Pag.	4
Allegato A	<i>»</i>	14
ALLEGATO B	<i>»</i>	34
CRIP CONTRACTOR OF THE PROPERTY OF THE PROPERT		
_3_		

#### DECRETI E DELIBERE DI ALTRE AUTORITÀ

#### AUTORITÀ PER LE GARANZIE NELLE COMUNICAZIONI

#### DELIBERAZIONE 31 ottobre 2000.

Nuove condizioni economiche per l'offerta di linee affittate da parte della società Telecom Italia S.p.a. (Deliberazione n. 711/00/Cons).

#### L'AUTORITÀ

Nella sua riunione di Consiglio del 31 ottobre 2000;

Vista la legge 31 luglio 1997, n. 249 istituzione dell'Autorità per le garanzie nelle comunicazioni;

Vista la direttiva 92/44/CEE del Consiglio, 5 giugno 1992, sull'applicazione della fornitura di una rete aperta (Open Network Provision - ONP) alle linee affittate;

Visto il d.lgs. 2 maggio 1994, n. 289, di attuazione della direttiva 92/44/CEE concernente l'applicazione della fornitura di una rete aperta di telecomunicazioni (ONP);

Visto il d.P.R. 19 settembre 1997, n. 318, regolamento per l'attuazione di direttive comunitarie nel settore delle telecomunicazioni;

Vista la direttiva 97/51/CE del Parlamento europeo e del Consiglio del 6 ottobre 1997 che modifica le direttive 90/387/CEE e 92/44/CEE per/adeguarle al contesto concorrenziale delle telecomunicazioni;

Vista la decisione 98/80/CE della Commissione, 7 gennaio 1998, che modifica l'allegato II della direttiva 92/44/CEE del Consiglio;

Vista la delibera n. 66/98 recante autorizzazione alla Telecom Italia in relazione all'offerta di circuiti diretti, pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* del 10 novembre 1998, n. 263;

Vista la delibera n. 101/99 in materia di condizioni economiche di offerta del servizio di telefonia vocale alla luce dell'evoluzione di meccanismi concorrenziali, pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* del 5 luglio 1999, n. 155;

Vista la delibera n. 389/00/Cons in materia di determinazioni di condizioni economiche per l'offerta di linee affittate da parte di Telecom Italia, pubblicata nella *Gazzetta Ufficiale* del 20 luglio 2000, n. 165;

Vista la lettera del 27 luglio 2000, con la quale Telecom Italia richiedeva una proroga di trenta giorni per la presentazione della nuova offerta di collegamenti diretti nazionali;

Vista la lettera del 2 agosto 2000, con la quale l'Autorità fissava il termine del 12 settembre 2000 per la presentazione della nuova offerta di collegamenti diretti in ambito nazionale da parte della società Telecom Italia;

Vista la proposta per il servizio collegamenti diretti in ambito nazionale di Telecom Italia, pervenuta all'Autorità in data 12 settembre 2000 e la successiva integrazione, pervenuta in data 29 settembre 2000;

Visti gli atti del procedimento;

Considerato quanto segue:

## 1. La Proposta di Telecom Italia del 12 settembre per il Servizio Collegamenti Diretti in ambito nazionale.

In data 12 settembre è pervenuta all'Autorità la proposta per il servizio collegamenti diretti in ambito nazionale di Telecom Italia, in ottemperanza a quanto disposto dai punti 2, 3 e 4 della delibera n. 389/00/Cons (di seguito la delibera). Nel documento, in particolare, venivano indicate:

- 1) la proposta di *Service Level Agreement* sull'offerta di linee affittate, in ottemperanza a quanto disposto dal punto 4 della delibera n. 389/00/Cons;
  - 2) la proposta di una nuova struttura per l'offerta di linee affittate;
- 3) le condizioni economiche di offerta dei collegamenti diretti analogici (di seguito CDA), in ottemperanza a quanto stabilito al punto 1, lett. a) della delibera n. 389/00/Cons;
- 4) le condizioni di offerta per le prestazioni aggiuntive e per le variazioni contrattuali, in ottemperanza a quanto disposto al punto 3 della delibera n. 3 89/00/Cons.

#### 1.1 Il Service Level Agreement proposto da Telecom Italia.

Come indicato al precedente punto 2), Telecom Italia ha proposto, in data 12 settembre, il seguente Service Level Agreement:

#### A) Tempo di provisioning.

Il tempo di provisioning è definito come il numero dei giorni solari intercorrenti tra la data di presentazione della richiesta scritta alla struttura competente di Telecom Italia dal lunedì al venerdì, esclusi i festivi, nell'orario 08.00/16.00 - alla data in cui il circuito viene reso effettivamente disponibile alla clientela. Nel caso le richieste pervenissero fuori dall'orario sopra indicato, il numero dei giorni decorre dalla prima giornata lavorativa successiva.

#### Tempo di provisioning

(escluso "causa Cliente", fermi per causa "permessi enti pubblici", collegamenti rurali, data concordata con il cliente)

Tipo di servizio	Livello di servizio
CDN ≤ 64 Kbit/s	Entro 45 giorni
CDN> 64 Kbit/s e < 2 Mbit/s	Entro 60 giorni
CDN 2 Mbit/s (*)	Entro 90 giorni
CDN 2 Mbit/s (**)	Entro 180 giorni
CDN > 2 Mbit/s	Entro 180 giorni (***)

<sup>(\*)</sup> per siti con numero di flussi (già consegnati + ordinati) ≤ 5 (ad esclusione di siti dove congiuntamente si ritiene opportuno realizzare il rilegamento alla centrale di Telecom Italia in fibra ottica).

Per numero di circuiti significativo le percentuali di performance garantite da Telecom Italia sono le seguenti:

T CICCOIII Italia Solio	ic seguenti.	<u> </u>	
	Percentuali di	(giorni	solari)
	performance (tempi /	\	
	di consegna)	V	
		Urbano	Interurbano
≤ 2 Mbit/s (*)	80% dei casi	Tra 21 gg e 30 gg	Tra 21 gg e 40 gg
≤ 2 Mbit/s (**)	80% dei casi	Tra 60 gg e 70 gg	Tra 60 gg e 80 gg
34 Mbit/s	80% dei casi	Tra 60 gg e 70 gg	Tra 60 gg e 80 gg
155 Mbit/s	80% dei casi	Tra 60 gg e 70 gg	Tra 60 gg e 80 gg

<sup>(\*)</sup> per siti con numero di flussi (già consegnati + ordinati) ≤ 5 (ad esclusione di siti dove congiuntamente si ritiene opportuno realizzare il rilegamento alla centrale di Telecom Italia in fibra ottica).

#### B) Tempo di ripristino

Il tempo di ripristino del servizio è definito come il numero di ore (solari o lavorative, a seconda dei casi) intercorrenti tra la segnalazione del guasto, effettuata all'apposita struttura centralizzata, operante H24 per 365 giorni all'anno, e la sua risoluzione da parte di Telecom Italia, fatti salvi i casi di indisponibilità della sede cliente. Per guasti si intendono quelli effettivamente riscontrati da Telecom Italia su base reclamo.

<sup>(\*\*)</sup> per siti con numero di flussi (già consegnati + ordinati) > 5 e siti con numero di flussi ≤ 5 dove congiuntamente si ritiene opportuno realizzare il rilegamento alla centrale di Telecom Italia in fibra ottica).

<sup>(\*\*\*)</sup> A valle della positiva fattibilità, salvo necessità di scavi per la posa della fibra per il rilegamento.

<sup>(\*\*)</sup> per siti con numero di flussi (già consegnati + ordinati) > 5 (compresi siti con numero di flussi  $\leq$  5 dove congiuntamente si ritiene opportuno realizzare il rilegamento alla centrale di Telecom Italia in fibra ottica).

#### Tempo di ripristino

(sono esclusi "eventi eccezionali" (danni causati da terzi), "causa cliente" e "cause di forza maggiore", collegamenti rurali)

Tipo di servizio	Livello di servizio
CDN ≤ 64 Kbit/s	90% entro 8 ore lavorative (*)
CDN > 64 Kbit/s fino a 34 Mbit/s	90% entro 4,5 ore lavorative (*)
CDN ≥ 155 Mbit/s	90% entro 4,5 ore solari

(\*) Basate sull'orario lavorativo 08.00-16.00

#### C) Penali

Qualora Telecom Italia non rispetti i livelli di servizio stabiliti, fatti i casi già in precedenza indicati, il cliente ha diritto ad un indennizzo così stabilito:

Parametro	Penale
Tempo di provisioning	1/30 del canone mensile per ciascun giorno
	di ritardo rispetto al tempo massimo di
	fornitura
Tempo di ripristino	6% del canone mensile per ogni ora di
	ritardo

#### D) Recesso anticipato dal contratto

#### 1. Contratti di durata iniziale 1 anno (Standard):

Qualora il cliente receda prima della scadenza dell'anno di validità del contratto, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom Italia, a titolo di indennizzo per i servizi prestati e per i costi sostenuti, una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni residui, attualizzati in base alla media percentuale dell'EURIBOR (lettera 1 mese) del mese precedente rispetto a quello in cui avviene il recesso stesso.

#### 2. Contratti di durata iniziale superiore ad un anno (Pianificati):

Qualora il cliente receda prima che sia trascorso il primo anno del periodo di validità del contratto, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom Italia, a titolo di indennizzo per i servizi prestati ed i costi sostenuti:

- per le mensilità precedenti il recesso, il conguaglio derivante dalle differenze tra i canoni relativi alla tipologia contrattuale inizialmente richiesta e quelli relativi ai contratti di durata annuale.
- per le mensilità residue fino alla copertura dell'intero anno in corso, una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni ai prezzi del corrispondente contratto di durata

annuale, attualizzato in base alla media percentuale dell'EURIBOR (lettera 1 mese) del mese precedente rispetto a quello in cui avviene il recesso;

- una penale pari al 5% dei canoni residui del/degli anno/i successivo/i al primo fino alla scadenza naturale del contratto ai prezzi della tipologia contrattuale inizialmente richiesta.

Qualora il cliente receda dopo che sia trascorso il primo anno del periodo temporale di validità dello stesso, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom Italia, a titolo di indennizzo per i servizi prestati e i costi sostenuti:

- una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni rimanenti fino alla copertura dell'anno in corso ai prezzi di una tipologia contrattuale inizialmente richiesta;
- una penale pari al 5% di eventuali ulteriori canoni residui fino alla scadenza naturale del contratto ai prezzi della tipologia contrattuale inizialmente fichiesta.

### 1.2 La proposta di una nuova struttura per l'offerta di linee affittate di Telecom Italia

Per quanto riguarda l'offerta dei circuiti diretti numerici (di seguito CDN), come indicato al precedente paragrafo 1, punto 2), il documento del 12 settembre non conteneva i valori economici dei CDN, ma la proposta di una nuova struttura dell'offerta di linee affittate. La determinazione delle condizioni economiche, in ottemperanza a quanto disposto dalla delibera, veniva infatti subordinata all'accoglimento, da parte dell'Autorità, della "riorganizzazione" dell'offerta proposta dalla società.

Tale proposta, si basava, in particolare su:

- 1) introduzione del criterio unico del calcolo della distanza, al fine di rendere noto al cliente *ex ante* il costo da sostenere, secondo quanto previsto dal punto 1 delle disposizioni transitorie della delibera. In particolare, la proposta riguardava l'introduzione della modalità di misurazione delle distanze tra le centrali urbane, basata sul criterio della distanza in linea d'aria;
- 2) l'unificazione degli ambiti urbani e interurbani e, quindi, la definizione di un unico listino in ambito nazionale.

L'Autorità, nella seduta del Consiglio del 27 settembre 2000, ha accolto la richiesta di ristrutturazione dell'offerta proposta da Telecom Italia, ritenendola coerente con le esigenze di utilizzo dei clienti ed in linea con quanto emerso dalla *Sector Inquiry* della Commissione europea sulle linee affittate.

Telecom Italia ha quindi provveduto ad inviare, in data 29 settembre 2000, le condizioni economiche di offerta dei circuiti diretti numerici in ambito nazionale, riorganizzate secondo la nuova struttura approvata.

#### 2. La Nuova Offerta Servizio Collegamenti Diretti in ambito nazionale di Telecom/ Italia del 29 settembre

In data 29 settembre 2000, è pervenuto in Autorità il documento "Nuova Offerta Servizio Collegamenti Diretti in ambito nazionale di Telecom Italia", basata sulla "riorganizzazione" approvata dall'Autorità e nel quale venivano riportate le condizioni economiche dei CDN, suddivise per le diverse capacità, come di seguito riportato:

- 1. CDN fino a 768 Kbit/s;
- 2. CDN 2 Mbit/s;
- 3. CDN 34 Mbit/s;
- 4. CDN 155 Mbit/s;
- 5. CDN 622 Mbit/s;
- 6. CDN 2,5 Gbit/s.

#### 3. Le valutazioni dell'Autorità

- A) Con riferimento alle condizioni contenute nel documento pervenuto in data 12 settembre 2000, l'Autorità ha ritenuto che:
- 1. la reintroduzione dell'offerta dei CDA corrisponde a quanto deriva dal punto 1, lett. a) della delibera 389/00/CONS;
- 2. le condizioni indicate nel *Service Level Agreement*, e riportate al precedente paragrafo 1.1, non sono condivisibili in relazione ai tempi e alle percentuali di consegna delle linee affittate (punto A), alle percentuali di ripristino (punto B), nonché alle penali a carico di Telecom Italia in caso di mancato rispetto delle condizioni stabilite (punto C). Diversamente, l'Autorità ha ritenuto di accogliere i tempi e gli orari indicati per il servizio di ripristino (punto B), nonché le condizioni proposte in caso di recesso anticipato del cliente dal contratto (punto D);
- 3. le condizioni di offerta per le prestazioni aggiuntive e per le variazioni contrattuali presentate, sulla base di quanto disposto dai punti 1 e 2 della delibera n. 389/00/CONS, sono adeguate all'offerta.
- B) Con riferimento alle condizioni contenute nel documento pervenuto in data 29 settembre 2000, l'Autorità le ha ritenute rispondenti a quanto disposto dal punto 1, lett. b), c), d), e) ed f) della delibera.

L'Autorità ha, quindi, ritenuto che le condizioni contenute nelle offerte pervenute in data 12 e 29 settembre 2000, così come modificate dall'Autorità (con riferimento al *Service Level Agreement*), ottemperassero a quanto stabilito ai punti 2 e 4 del dispositivo della delibera, nonché ai punti 1 e 2 delle disposizioni transitorie della stessa.

C) Ai fini della verifica del rispetto del principio di non discriminazione nella fornitura di linee affittate, infine, l'Autorità ritiene necessario acquisire i dati relativi ai tempi di consegna e ripristino che Telecom Italia applica alle proprie Divisioni commerciali per la fornitura del servizio ai clienti finali e i dati relativi alla fornitura dello stesso servizio agli operatori licenziatari e autorizzati.

Considerato tutto quanto sopra esposto;

Udita la relazione della D.ssa Paola Manacorda, relatore ai sensi dell'art. 32 del regolamento di organizzazione e funzionamento;

#### Delibera:

# Art. 1 (Condizioni di Offerta)

- 1. Sono approvate le condizioni di cui all'Allegato A che, pertanto, costituiscono la nuova offerta di collegamenti diretti analogici e numerici in ambito nazionale da parte di Telecom Italia.
- 2. L'Allegato A costituisce parte integrante della presente delibera.

# Art. 2 (Service Level Agreement)

- 1. Il Service Level Agreement base di cui all'Allegato B costituisce parte integrante dell'offerta di linee affittate da parte di Telecom Italia e deve, pertanto, essere allegato a tutti i contratti sottoscritti.
- 2. L'Allegato B costituisce parte integrante della presente delibera.
- 3. Gli utilizzatori di linee affittate possono richiedere a Telecom Italia, dietro corresponsione di una somma aggiuntiva da definire su base contrattuale, la definizione di condizioni di fornitura e riparazione di linee affittate diverse da quelle indicate nel *Service Level Agreement* base di cui al precedente comma 1. In tali casi, Telecom Italia è obbligata a rispettare il principio di non discriminazione ed a negoziare, se richiesto, il servizio di riparazione di linee affittate 24 ore su 24 per 365 giorni l'anno.

# Art. 3 (Entrata in vigore della nuova offerta di linee affittate)

1. Le condizioni di cui agli Allegati A e B si applicano a far data dal 1° novembre 2000.

# Art. 4 (Obblighi di pubblicazione)

- 1. Telecom Italia pubblica sul proprio sito Internet la nuova offerta di cui all'Allegato A e il *Service Level Agreement* base di cui all'Allegato B, a far data dal giorno successivo la notifica del presente provvedimento.
- 2. Telecom Italia pubblica sul proprio sito Internet tutte le informazioni riguardanti le proprie strutture di riferimento per la richiesta di consegna e segnalazione dei guasti dei circuiti da parte degli utilizzatori, completi di numero di telefono e numero di fax. L'indicazione delle strutture competenti per la segnalazione dei guasti dovrà essere indicata anche nei contratti stipulati tra Telecom Italia e i singoli utilizzatori di linee affittate.
- 3. Telecom Italia pubblica sul proprio sito Internet, accanto alle condizioni di offerta in vigore e contestualmente alla comunicazione all'Autorità, tutte le future proposte di modifica dell'offerta di linee affittate, specificando che le stesse sono in corso di valutazione da parte dell'Autorità. Telecom Italia provvede quindi ad aggiornare le condizioni di offerta di linee affittate, a far data dal giorno successivo alla notifica dell'autorizzazione dell'Autorità.

#### Art. 5 (Informazioni sulle distanze tra le centrali urbane di Telecom Italia)

Telecom Italia fornisce, su richiesta degli utilizzatori di linee affittate, tutte le informazioni relative alla distanza in linea d'aria tra le proprie centrali urbane.

# Art. 6 (Informazioni sui tempi medi di consegna e ripristino)

Telecom Italia fornisce all'Autorità, entro il 30 maggio di ogni anno, informazioni sui tempi medi di consegna e ripristino, per ciascun tipo di circuito di cui alla tabella 1 dell'Allegato B, distinguendo tra circuiti affittati dai clienti finali e circuiti affittati da operatori licenziatari e autorizzati.

Il presente provvedimento è notificato alla società Telecom Italia.

Il presente provvedimento è pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica Italiana e nel Bollettino ufficiale dell'Autorità.

Roma, 31 ottobre 2000

Il presidente: Cheli

PREZZI	PER COLLE	PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRET		<b>ARGHEZZ</b>	II A LARGHEZZA DI BANDA VOCALE (CD CON INTERFACCIA ANALOGICA: CDA)	OCALE ((	SD CON II	NTERFAC(	CIA ANAI	OGICA: CE	( <del>)</del>
	X .				CANON	CANONE MENSILE (Lire)	LE (Lire)				
		AMBITO	O URBANO	ON		1	AMBITO II	<b>AMBITO INTERURBANO</b>	ANO		
Tipo di Prestazioni	Contributo Per Terminazione	Accesso	Trasmi	Trasmissivo (**)	Accesso			Trasmissivo (**)	sivo (**)		
-	(Lire)	7	Quota Fissa	Quota Per Km		0-60 Km	Km	61-300 Km	0 Km	Oltre 300 Km	Km
			N. C.	4		Quota Fissa	Quota Per Km	Quota Fissa	Quota Per Km	Quota Fissa	Quota Per Km
M. 1040 2 Fili	800.000	25.500	0	14,000	118.000	0	13.700	741.000	1.350	1.146.000	0
M. 1020 2 Fili	800.000	58.850	0	14.000	451.350	0	13.700	741.000	1.350	1.146.000	0
M. 1040 4 Fili	800.000	51.000	0	28.500	211.000		13.700	741.000	1.350	1.146.000	0
M. 1020 4 Fili	800.000	84.350	0	28.500	244.350	0	13.700	741.000	1.350	1.146.000	0

(\*) Sono assicurate, in sede d'utente, le caratteristiche tecniche (interfaccia e prestazioni) di cui all'insieme minimo di linee affittate a larghezza di banda vocale previsto dall'allegato II della Direttiva 92/44/CE e successive modificazioni.

I prezzi sono riferiti a contratti di durata annuale.

<sup>(\*\*)</sup> La distanza del collegamento è misurata come distanza in linea d'aria tra le centrali T.I. di appartenenza delle sedi-cliente arrotondata matematicamente ai 500 metri.

#### **COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI - OFFERTA STANDARD**

Offerta relativa a contratti di durata minima pari ad un anno per collegamenti diretti numerici di velocità fino a 2,5 Gbit/s.

Per le velocità pari o superiori a 2 Mbit/s l'offerta standard è articolata anche in base ai volumi di spesa annua del cliente individuati come indicato nelle tabelle dei prezzi.

#### COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI - OFFERTA PIANIFICATA

Offerta valida per CDN di velocità pari o superiore a 2 Mbit/s fino a 2,5 Gbit/s.

L'offerta relativa a contratti di durata minima pari a 2 anni per velocità pari a 2 Mbit/s ed a contratti di durata minima pari a 3 anni per le velocità superiori.

L'offerta pianificata è articolata anche in base ai volumi di spesa annua del cliente individuati come Indicato nelle tabelle dei prezzi.

#### Criteri di pianificazione delle richieste

- 1. <u>Piano Annuale</u> contenente le esigenze del cliente per ciascun anno solare di vigenza del contratto. Tali esigenze si riferiscono al numero di collegamenti diretti numerici (CDN) per velocità necessari al cliente nell'anno ed al comune di appartenenza delle sedi interessate dai collegamenti stessi.
- 2. <u>Piano di Consolidamento Trimestrale</u> contenente, per ciascun mese del trimestre di riferimento, gli impegni d'ordine espressi in termini di numero di CDN per velocità e relativa ubicazione delle singole sedi-cliente, a cui seguono gli ordinativi.
- 3. Soglie di Tolleranza tra Piano Annuale e Piano di Consolidamento Trimestrale:

Velocità di trasmissione	Intervallo sog	lie di tolleranza
CDN 2 Mbit/s	+ 40%	- 40%
CDN > 2 Mbit/s	+ 20%	- 20%

Dopo il raggiungimento della soglia superiore, ogni ulteriore richiesta sarà sottoposta a verifica di fattibilità e considerata come "standard" (non pianificata). A partire dal successivo anno, il cliente ha l'opportunità che il collegamento così acquisito sia considerato facente parte dell'Offerta Pianificata se confermato per 2 anni (CDN a 2 Mbit/s) o 3 anni (CDN > 2 Mbit/s).

Per il superamento dello scostamento per difetto tra il piano annuale e i piani di consolidamento trimestrali (soglia inferiore) è previsto il meccanismo di disincentivo basato sulla corresponsione dei contributi di attivazione dei collegamenti previsti e non ordinati per la quota eccedente la soglia inferiore.

Criteri ai fini della determinazione del canone trasmissivo per i collegamenti punto a punto e multipunto.

Per i collegamenti punto a punto valgono i criteri di misurazione indicati nelle tabelle dei prezzi. Per i collegamenti multipunto, questo viene suddiviso in dorsale principale (per dorsale principale si intende quello di maggiore lunghezza) e in dorsali secondarie; per ogni dorsale viene calcolato il relativo canone trasmissivo ,secondo i criteri riportati nelle tabelle dei prezzi.

S	COLL	LEGAMENTI [	EGAMENTI DIRETTI NUMERICI FINO A 2,5 Gbit/s	ICI FINO A 2,5	Gbit/s		
CONTRIB	UTO DI ATTIV	AZIONE (UNA	CONTRIBUTO DI ATTIVAZIONE (UNA TANTUM) PER OGNI TERMINAZIONE IN SEDE CLIENTE	JGNI TERMINA	AZIONE IN SED	E CLIENTE	
<i>Y</i>	OFFEDTA	1340	OFFERTA STANDARD (*)	(*)	OFFER	OFFERTA PIANIFICATA (*)	(*)
VELOCITÀ DI	STANDARD	ሟ	Per volumi si spesa (Lire) (**)	sa	Per	Per volumi di spesa (Lire) (**)	sa
IKASMISSIONE	(Lire)	Fino a 10	Oltre 10 fino a	Oltre 50 Mld.	Fino a 10	Oltre 10 fino	Oltre 50 Mld.
CDN fino a 64 Kbit/s	1.000.000	5	-		5	5	
CDN da 128 a 768 Kbit/s	2.000.000	6				1	
CDN a 2 Mbit/s	2.000.000	2.000.000	1.800.000	1.600.000	1.200.000	1.000.000	800.000
CDN a 34 Mbit/s	16.500.000	16.500,000	15.670.000	14.840.000	7.000.000	2.850.000	4.700.000
CDN a 155 Mbit/s (interfaccia a	35 000 000	35,000,000	32 000 000	000 000 8c	12 500 000	10 500 000	8 500 000
ODNI - 4 FF MAIN - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	000.000	00000000	92:909:909	000.000.03	000.000.31	000.000.01	0.000.000
CDN a 155 Mbit/s con modalita frazionata (interfaccia a 155			Ž				
Mbit/s o 2 Mbit/s)			<b>\</b>				
<ul> <li>Per ogni terminazione</li> </ul>	35.000.000	35.000.000	32.000.000	28.000.000	12.500.000	10.500.000	8.500.000
<ul> <li>Per ogni ampliamento</li> </ul>							
su terminazione	18 000 000	18 000 000	76 500 000	15.550.000	7 000 000	6 000 000	5 000 000
CDN a 622 Mbit/s con				<b>\</b>			
interfaccia 4x155 Mbit/s	46.500.000	46.500.000	42.500.000	37.500.000	16.500.000	14.000.000	11.500.000
CDN A 622 Mbit/s con							
interfaccia a 2 Mbit/s	46.500.000	46.500.000	42.500.000	37.500.000	16.500.000	14.000.000	11.500.000
CDN a 2,5 Gbit/s con interfaccia 16x155 Gbit/s	62.000.000	62.000.000	57.000.000	50.000.000	22.000,000	19.000.000	15.000.000

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale
Contratto Pianificato: contratto biennale per CDN a 2 Mbit/s e triennale per CDN>2 Mbit/s con pianificazione delle richieste.
Contratto Pianificato: contratto biennale per CDN a 2 Mbit/s e triennale per CDN>2 Mbit/s con pianificazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (\*\*) La valutazione del volume di spesi di collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato).
Nel caso di variazione del fatturazione immediatamente successivo.

PR	PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI INFERIORI A 2 Mbit/s (OFFERTA BASE)	AMENTI DIRETTI	NUMERICI INFER	ORI A 2 Mbit/s (C	FFERTA BASE)	
			CANONI MENSILI (Lire)	ISILI (Lire)		
VELOCITÀ DI	Canone per il raccordo della sede-		Classi di d	Canone Trasmissivo Classi di distanza del collegamento(*)	o amento(*)	
(Khit/s)	cliente alla centrale III di appartenenza.	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km fino a 300 Km	no a 300 Km	Oltre 300 Km	00 Km
	Per ogni terminazione in sede-oliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km
1,2 – 2,4 – 9,6	140.000	8.000	420.000	1.000	000.069	100
19,2	175.000	8.000	420.000	1.000	000.069	100
48-64	200.000	9.000	480.000	1.000	720.000	200
128	375.000	12.000	612,000	1.800	1.092.000	200
256	510.000	25.000	1.200.000	5.000	2.580.000	400
384	530.000	35.000	1.740.000	6.000	3.390.000	500
512	560.000	40.000	1.800.000	10.000	4.500.000	1.000
768	580.000	51.000	2.220.000	14.000	5.920.000	1.500

(\*) La distanza del collegamento è misurata come distanza in linea d'aria tra le centrali T.I. di appartenenza delle sedi-diente arrotondata matematicamente ai 500 metri.

O	8	PREZZI PER COLLEGAM	COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 2 Mbit/s (OFFERTA BASE)	UMERICI A 2 M	lbit/s (OFFERTA	BASE)	
				<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	ILI (Lire)		
	_	Canone per il raccordo		Ö	Canone Trasmissivo	0/	
Tipo di	Volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	аmento (***)	
CONTRALIO (*)	(**)	centrale 11 di appartenenza. Per odni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km f	Oltre 60 Km fino a 300 Km	Oltre 3	Oltre 300 Km
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Krr
Standard	Fino a 10 Mld.	627.000	71.500	2.850.000	24.000	000.009.6	1.500
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	000:009	000.69	2.820.000	22.000	9.150.000	006
	Oltre 50 Mld.	250.000	000.89	3.000.000	18.000	8.160.000	800
Pianificato	Fino a 10 Mld.	480.000	000.99	3.120.000	14.000	7.110.000	200
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	450.000	64.000	3.120.000	12.000	6.540.000	009
	Oltre 50 Mld.	425.000	63.000	3.300.000	8.000	5.580.000	400

Ε

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto biennale con pianificazione delle richieste.

(\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

			Oltre 300 Km	Quota al Km	8.000	7.000	000'9	4.500	4.000	3.000
BASE)		o mento (***)	Oltre 3	Quota fissa	49.320.000	49.200.000	45.840.000	42.030.000	39.960.000	35.820.000
OLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 34 Mbit/s (OFFERTA BASE)	LI (Lire)	Canone Trasmissivo Classi di distanza del collegamento (***)	no a 300 Km	Quota al Km	000.86	98.000	88.000	77.000	000.69	53.000
JMERICI A 34 M	CANONI MENSILI (Lire)	Ca Classi di dis	Oltre 60 Km fino a 300 Km	Quota fissa	22.320.000	21.900.000	21.240.000	20.280.000	20.460.000	20.820.000
ENTI DIRETTI NI			Fino a 60 Km	Quota al Km	470.000	463.000	442.000	415.000	410.000	400.000
PREZZI PER COLLEGAME		Canone per il raccordo della sede-cliente alla	centrale II di appartenenza. Per odni terminazione in	sede-cliente	4.000.000	3.850.000	3.700.000	3.650.000	3.500.000	3.200.000
PR	V,	Volumi di spesa	(**)		Fino a 10 Mld.	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	Oltre 50 Mld.	Fino a 10 Mld.	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	Oltre 50 Mld.
Ű		Tipo di	Contratto (*)		Standard			Pianificato		

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste.

(\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

# PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 155 Mbit/s (OFFERTA BASE) INTERFACCIA 155 Mbit/s

			•	<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	LI (Lire)		
i	*	Canone per il raccordo		Ö	Canone Trasmissivo	0/	
lipo di	Volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	ımento (***)	
(*)	(**)	centrale III di appartenenza. Per odni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km fino a 300 Km	ino a 300 Km	Oltre 3	Oltre 300 Km
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km
Standard	Fino a 10 Mld.	11.000.000	1.230.000	59.400.000	240.000	124.200.000	24.000
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	10.900.000	1,220.000	59.100.000	235.000	123.300.000	21.000
	Oltre 50 Mld.	10.800.000	1.210,000	58.800.000	230.000	122.400.000	18.000
Pianificato	Fino a 10 Mld.	10.700.000	1.200.000	58.560.000	224.000	121.860.000	13.000
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	10.200.000	1.190.000	59.340.000	201.000	116.040.000	12.000
	Oltre 50 Mld.	9.600.000	1.150.000	59.760.000	154.000	103.260.000	9.000

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste. (\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino di standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

12.600

13.650

#### Oltre 300 Km Quota fissa 108.423.000 129.465.000 128.520.000 127.953.000 130.410.000 121.842.000 Classi di distanza del collegamento (\*\*\*) Canone Trasmissivo PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 155 Mbit/s Quota al Km Oltre 60 Km fino a 300 Km 246.750 211.050 235.200 241.500 161.700 252.000 **CANONI MENSILI (Lire) OPZIONE INTERFACCIA 2 Mbit/s** Quota fissa 61.488.000 62.307.000 62.748.000 62.370.000 62.055.000 61.740.000 Fino a 60 Km Quota al Km 1.249.500 1.291.500 281.000 .270,500 1.260.000 1.207.500 Per ogni terminazione in Canone per il raccordo della sede-cliente alla appartenenza. centrale TI di sede-cliente 11.445.000 11.340.000 11.235.000 11.550.000 10.710.000 10.080.000 Oltre 10 e fino a Oltre 10 e fino a Volumi di spesa (\*\*) Fino a 10 Mld Fino a 10 Mld Oltre 50 Mld. Oltre 50 Mld 50 MId 50 MId.

Tipo di Contratto Quota al Km

25.200

22.050

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste.

(\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

(\*\*\*) La distanza del collegamento è misurata come distanza in linea d'aria tra le centrali T.I. di appartenenza delle sedi-cliente arrotondata matematicamente ai 500 metri.

**Pianificato** 

Standard

					Oltre 300 Km	Quota al Km	7.920		6.930	5.940	4.290	3.960	2.970																			
			0/	amento (***)	Oltre 3	Quota fissa	40.986.000		40.689.000	40.392.000	40.213.800	38.293.200	34.075.800																			
CI A 155 Mbit/s A	CANONI MENSILI (Lire) AMBITO INTERURBANO	none Trasmissiv	Canone Trasmissiv	Canone Trasmissiv Classi di distanza del collega	Canone Trasmissi Calassi di distanza del collegi	Canone Trasmissi Canone Classi di distanza del collegi	Canone Trasmissiv Classi di distanza del collega	Canone Trasmissiv Classi di distanza del collega	Canone Trasmiss Classi di distanza del collec	Canone Trasmiss Classi di distanza del colleg	Canone Trasmissi Classi di distanza del colleg	Canone Trasmissi Canone Trasmissi Classi di distanza del colleg	Canone Trasmiss Classi di distanza del colleç	Canone Trasmiss Classi di distanza del colleç	anone Trasmiss	anone Trasmissi stanza del colled	anone Trasmissi stanza del colleg	anone Trasmissi stanza del colleg	anone Trasmissi stanza del colleg	Canone Trasmissivo Classi di distanza del collegamento (***)	Canone Trasmissi Classi di distanza del colleg	Canone Trasmissi Classi di distanza del colleg	Canone Trasmiss Classi di distanza del colleg	Oltre 60 Km fino a 300 Km	Quota al Km	79.200		77.550	75.900	73.920	66.330	50.820
PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 155 Mbit/s OPZIONE MODALITÀ FRAZIONATA INTERFACCIA 155 Mbit/s		MBITO INTERU													Classi di dist	Classi di dis	Classi di c	Classi di di	Classi di d					Classi di c	Oltre 60 Km f	Quota fissa	19.602.000		19.503.000	19.404.000	19.324.800	19.582.200
							Fino a 60 Km	Quota al Km	405.900	14,	402.600	399.300	396.000	392.700	379.500																	
				Canone per il raccordo	della sede-cliente alla	centrale II di appartenenza. Per ogni terminazione in	sede-cliente	11.000.000		10.900.000	10.800.000	10.700.000	10.200.000	9.600.000																		
8			:	Volumi di spesa			Fino a 10 Mld.		Oltre 10 e fino a 50 Mld.	Oltre 50 Mld.	Fino a 10 Mld.	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	Oltre 50 Mld.																			
)			Tipo di	Contratto	*)		Standard				Pianificato																					

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste.

(\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità >2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

J	8	PREZZI PER COL	LEGAMENTI DI	EZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 155 Mbit/s	CI A 155 Mbit/s		
	7		INTERFACCIA 2 Mbit/s	IA 2 Mbit/s	1		
				<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	ILI (Lire)		
		Canone per il raccordo		O	Canone Trasmissivo	9,	
Tipo di	Volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	amento (***)	
Contratto	. (**)	centrale I) di				C dr	Oltre 200 Km
*	` '	appartenenza. Per ogni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km 1	Oltre 60 Km fino a 300 Km		
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al k
Standard	Fino a 10 Mld.	11.550.000	426.195	20.582.100	83.160	43.035.300	8.316
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	11.445.000	422.730	20.478.150	81.428	42.723.450	7.277
	Oltre 50 Mld.	11.340.000	419.265	20.374.200	79.695	42.411.600	6.237
Pianificato	Fino a 10 Mld.	11.235.000	415.800	20.291.040	77.616	42.224.490	4.505
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	10.710.000	412.335	20.561.310	69.647	40.207.860	4.158
	Oltre 50 Mld.	10.080.000	398.475	20.706.840	53.361	35.779.590	3.119

Кm

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste.

(\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

# PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 622 Mbit/s (OFFERTA BASE) **OPZIONE INTERFACCIA 4 x 155 Mbit/s**

	7	7		<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	ILI (Lire)		
			1	<b>AMBITO INTERURBANO</b>	JRBANO		
Tipo di	( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( ) ( )	Canone per il raccordo		Ö	Canone Trasmissivo	0/	
Contratto	volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	mento (***)	
*		centrale II di appartenenza. Per ogni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km 1	Oltre 60 Km fino a 300 Km	Oltre 3	Oltre 300 Km
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km
Standard	Fino a 10 Mld.	27.500.000	3,075.000	148.500.000	000:009	310.500.000	000'09
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	27.250.000	3.050.000	147.750.000	587.500	308.250.000	52.500
	Oltre 50 Mld.	27.000.000	3.025.000	147.000.000	275.000	306.000.000	45.000
Pianificato	Fino a 10 Mld.	26.750.000	3.000.000	146.400.000	260.000	304.650.000	32.500
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	25.500.000	2.975.000	148,350.000	502.500	290.100.000	30.000
	Oltre 50 Mld.	24.000.000	2.875.000	149,400.000	385.000	258.150.000	22.500

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste. (\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali divelocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

# PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 622 Mbit/s OPZIONE INTERFACCIA 2 Mbit/s

	<b>*</b>			<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	LI (Lire)		
i	*	Canone per il raccordo		Ö	Canone Trasmissivo	0,	
lipo di	Volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	amento (***)	
(*)	**)	centrale III di appartenenza. Per odni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km f	Oltre 60 Km fino a 300 Km	Oltre 3	Oltre 300 Km
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km
Standard	Fino a 10 Mld.	28.875.000	3.228.750	155.925.000	630.000	326.025.000	63.000
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	28.612.500	3,202.500	155.137.500	616.875	323.662.500	55.125
	Oltre 50 Mld.	28.350.000	3.176.250	154.350.000	603.750	321.300.000	47.250
Pianificato	Fino a 10 Mld.	28.087.500	3.150.000	153.720.000	588.000	319.882.500	34.125
	Oltre 10 e fino a 50 MId.	26.775.000	3.123.750	155.767.500	527.625	304.605.000	31.500
	Oltre 50 Mld.	25.200.000	3.018.750	156.870.000	404.250	271.057.500	23.625
				\ / / /			

(\*) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste. (\*\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità ≥ 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

# PREZZI PER COLLEGAMENTI DIRETTI NUMERICI A 2,5 Gbit/s (OFFERTA BASE) **OPZIONE INTERFACCIA 16 x 155 Mbit/s**

				<b>CANONI MENSILI (Lire)</b>	LI (Lire)		
i		Canone per il raccordo		Ö	Canone Trasmissivo	0/	
lipo di	Volumi di spesa	della sede-cliente alla		Classi di dis	Classi di distanza del collegamento (***)	mento (***)	
(*)	(**)	centrale 11 dl appartenenza. Per ogni terminazione in	Fino a 60 Km	Oltre 60 Km fino a 300 Km	ino a 300 Km	Oltre 3	Oltre 300 Km
		sede-cliente	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km	Quota fissa	Quota al Km
Standard	Fino a 10 Mld.	68.750.000	7.687.500	371.250.000	1.500.000	776.250.000	150.000
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	68.125.000	7.625.000	369.375.000	1.468.750	770.625.00	131.250
	Oltre 50 Mld.	67.500.000	7.562.500	000'005'19E	1.437.500	765.000.000	112.500
Pianificato	Fino a 10 Mld.	66.875.000	7.500.000	366.000.000	1.400.000	761.625.000	81.250
	Oltre 10 e fino a 50 Mld.	63.750.000	7.437.500	370.875.000	1.256.250	725.250.000	75.000
	Oltre 50 Mld.	000:000:09	7.187.500	373.500.000	962.500	645.375.000	56.250

(°) Contratto Standard: contratto di durata annuale Contratto Pianificato: contratto triennale con pianificazione delle richieste. (\*) La valutazione del volume di spesa viene effettuata per periodo di fatturazione (mese o bimestre) e riguarda tutti i collegamenti nazionali di velocità > 2 Mbit/s; la spesa viene rapportata ad anno valutando i collegamenti in base ai prezzi del primo listino (standard o pianificato). Nel caso di variazione del fatturato del cliente, è previsto l'adeguamento automatico al nuovo listino di competenza a partire dal periodo di fatturazione immediatamente successivo.

#### OFFERTA COLLEGAMENTI DIRETTI DI TELECOM ITALIA

#### PRESTAZIONI AGGIUNTIVE (CONTRIBUTI E CANONI AGGIUNTIVI)

#### **CDA**

#### COLLEGAMENTI MULTIPUNTO

#### Canoni Aggiuntivi mensili:

· per ciascun punto di derivazione: · per ciascuna derivazione attiva: 6.250

· per ciascuna derivazione passiva:

#### COLLEGAMENTO DI RISERVA

#### Canoni Mensili per collegamenti interurbani

Qualora il Cliente richieda la cessione in uso di un collegamento di riserva dalla propria sede alla centrale interurbana, dovrà corrispondere il canone di accesso per collegamenti urbani maggiorato del 50% e (sulla base della distanza effettiva esistente tra la sede del cliente e la centrale interurbana) i canoni trasmissivi mensili per collegamenti urbani.

#### CDN

#### **COLLEGAMENTI MULTIPUNTO**

#### Canoni aggiuntivi mensili:

· per ogni punto di derivazione del collegamento	L. 116.670
(in località intermedia o terminale del collegamento)	
· ner ciascuna derivazione attiva	I 20 830

#### APPARATO DI RISERVA

#### Canone mensile per apparato DCE di riserva:

· fino alla velocità di trasmissione di 9600 bit/s	L.	37.000
· dalla velocità di trasmissione di 14.400bit/s fino a 64 kbit/s	L.	75.000
. dalla velocità di trasmissione 128 kbit/s fino a 2 Mbit/s	L.	200.000

#### RPV-D

Prestazioni aggiuntive per collegamenti numerici multipunto e punto - multipunto con velocità da 64 Kbit/s a 2 Mbit/s e funzionalità multicanale (servizio RPV-D). Funzionalità di definizione e configurazione delle terminazioni di rete e dei collegamenti di

competenza del Cliente per le correlate funzionalità di controllo e gestione:

Contributo di attivazione per configurazione di rete	L.	1.000.000
Canone mensile per ogni terminazione di rete	L.	100.000
Contributo per la variazione della configurazione dei collegamenti tra le terminazioni, a richiesta del Cliente	L	50.000

#### **CDN PLUS**

#### Prestazione aggiuntive di supervisione ed indicazione del funzionamento/ del collegamento CDN (per velocità f ino a 64 Kbit/s).

Contributo attivazione della funzionalità, per terminazione di rese già

300.000

attiva

Canone mensile per teminazione di rete

30.000

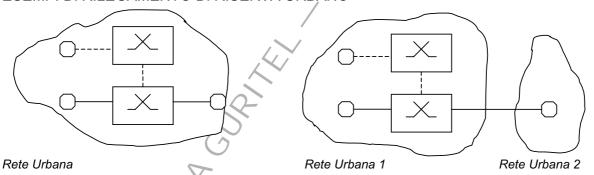
#### **CDN** (prestazioni di nuova introduzione)

#### Collegamento numerico di riserva su sede diversa (per velocità da 64 Kbi/s a 2 Mbits) con percorso diverso

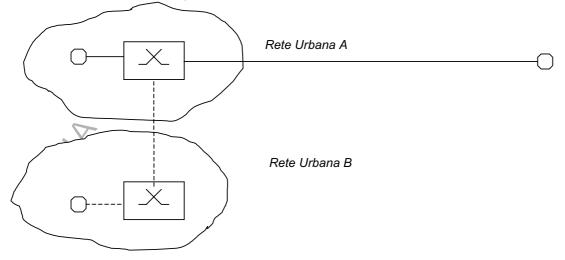
Oualora il cliente richieda la cessione in uso di un collegamento urbano dalla propria sede alla centrale, da utilizzare come riserva, deve corrispondere i prezzi previsti per il servizio in ambito urbano ed in particolare un contributo ed un canone di accesso per terminazione di rete e il canone trasmissivo in vigore per la velocità di trasmissione oggetto della richiesta, rapportato alla distanza effettiva tra le centrali di competenza della sede principale e della sede di riserva.

Qualora il cliente richieda la cessione in uso di un collegamento interurbano, da utilizzare come riserva dalla propria sede ad una centrale di una rete urbana diversa, dovranno essere corrisposti i prezzi in vigore per l'ambito relativi ad un contributo ed un canone di accesso per terminazione di rete, più un canone trasmissivo rapportato ala distanza interurbana esistente tra la sede di riserva e la sede principale.

#### ESEMPI DI RILEGAMENTO DI RISERVA URBANO



#### ESEMPI DI RILEGAMENTO DI RISERVA INTERURBANO



# Collegamento numerico di riserva su stessa sede e con stesso percorso (per velocità da 64 Kbit/s a 2 Mbit/s)

Qualora il cliente richieda la cessione in uso di un collegamento di riserva per un collegamento urbano, dalla propria sede alla centrale, deve corrispondere i prezzi previsti per il servizio in ambito urbano relativi ad un contributo ed un canone di accesso per terminazione di rete, quest'ultimo ridotto del 25%.

Qualora il cliente richieda la cessione in uso di un collegamento di riserva per un collegamento interurbano, dalla propria sede alla centrale interurbana, deve corrispondere i prezzi previsti per l'ambito interurbano relativi ad un contributo ed un canone di accesso per terminazione di rete, quest'ultimo ridotto del 25%

#### Raccordo di accesso protetto per collegamenti a 155 Mbit/s

Qualora il cliente richieda la cessione in uso di un collegamento a 155 Mbit/s con raccordo di accesso protetto (doppio raccordo realizzato in diversità con scambio automatico di instradamento), dovrà corrispondere, per ogni terminazione di cui richiede il raccordo di accesso protetto, oltre al relativo contributo e canone di accesso, un importo pari al 95% del canone di accesso stesso.

#### Diversità di instradamento

A fronte della richiesta di diversità di instradamento per coppie di collegamenti terminati a 155 Mbit/s, il cliente dovrà corrispondere per uno dei due collegamenti, oltre ai canoni di accesso e trasmissivi della stessa velocità, una maggiorazione pari al 20 % della somma dei canoni.

## Diversità di apparato per coppie di collegamenti a 155 Mbit/s in diversità di instradamento

Qualora il cliente richieda la cessione in uso di una coppia di collegamenti a 155 Mbit/s in diversità di instradamento, terminati su stesse sedi e acquisiti in modalità standard, e richieda inoltre l'attestazione dei due collegamenti su apparati diversi, dovrà corrispondere, per ogni sede relativamente alla quale richiede la diversità di apparato, oltre a quanto dovuto per la coppia di collegamenti in diversità di instradamento, un importo pari al 50% del canone di accesso di uno dei due collegamenti.

Qualora ii cliente richieda la cessione in uso di una coppia di collegamenti a 155 Mbit/s in diversità di instradamento, terminati su stesse sedi e acquisiti in modalità pianificata, e richieda inoltre l'attestazione dei due collegamenti su apparati diversi, dovrà corrispondere, per ogni sede relativamente alla quale richiede la diversità di apparato, oltre a quanto dovuto per la coppia di collegamenti in diversità di instradamento, un importo pari al 25% del canone di accesso di uno dei due collegamenti.

#### RPV-D ad alta velocità

Prestazione aggiuntiva per collegamenti numerici multipunto e punto-multipunto

Si tratta dell'estensione ai collegamenti ad elevata velocità (2 Mbit/s, 34 Mbit/s, 155 Mbit/s, 622 Mbit/s e 2,500 Gbit/s) delle funzionalità di definizione e configurazione delle terminazioni di rete e dei collegamenti urbani e interurbani di competenza del cliente e per le correlate funzionalità di controllo e gestione:

Canone mensile aggiuntivo di abbonamento per ogni terminazione di rete

2	Mbit/s	Lire	100.000
34	Mbit/s	Lire	600.000
155	Mbit/s	Lire	1.800.000
622	Mbit/s	Lire	4.500.000
2,5	Gbit/s	Lire '	11.250.000

A tali canoni vanno aggiunti ii contributo di attivazione della prestazione (Lire 1.000.000) oltre che le seguenti componenti tratte dai listini in vigore:

- contributo per terminazione in funzione della velocità di accesso complessiva
- canone mensile di accesso per ogni terminazione in funzione della velocità
- canone mensile trasmissivo per ogni singolo flusso definito tra le terminazioni di rete in funzione della velocità

Le velocità consentite per i singoli flussi trasmissivi tra le terminazioni sono:

- 2 Mbit/s
- 34 Mbit/s
- 155 Mbit/s

#### **COLLEGAMENTI TEMPORANEI E COLOCATI**

#### Collegamenti temporanei

Tale modalità di fornitura prevede che la fornitura dei collegamenti diretti fino a 2 Mbit/s possa essere richiesta senza vincoli di durata contrattuale minima. All'atto della richiesta il cliente indica il periodo (in giorni) per il quale desidera che il collegamento venga reso disponibile. Durante tale periodo il cliente ha facoltà di richiedere una proroga di tale disponibilità purché il periodo massimo complessivo di disponibilità del collegamento non superi comunque i 90 giorni a decorrere dall'attivazione del collegamento stesso.

Per i collegamenti temporanei cosi definiti, si applicano:

Per i collegamenti diretti con interfaccia analogica (CDA) e numerici fino a 768 Kbit/s:

- i contributi di allacciamento previsti per i contratti annuali;
- i canoni previsti per i contratti annuali maggiorati del 25% e rapportati ai giorni effettivi per i quali il collegamento è stato reso disponibile.

Per i collegamenti diretti numerici a 2 Mbt/s:/

- i contributi previsti per il listino standard con classe di spesa fino a 10 MLD;
- i canoni previsti per il listino standard con classe di spesa fino a 10 MLD maggiorati del 25% e rapportati ai giorni effettivi per i quali il collegamento è stato reso disponibile.

Gli importi dovuti per i collegamenti a 2 Mbit/s ceduti nella modalrtà sopra citata sono esclusi dalla determinazione dei volumi di fatturato per l'accesso ai listini con prezzi ridotti in funzione del volime di spesa, previsti nelle offerte standard e pianificata

#### Collegamenti colocati

Per i collegamenti con velocità pari o superiore a 2 Mbit/s di cui una o entrambe le terminazioni risultino colocate con centrali di Telecom Italia o situate presso sito adiacente, si intende applicare una riduzione del 65% del canone di accesso per ogni terminazione, fermo restando, nel caso di sito adiacente, qUanto dovuto per le soluzioni impiantistiche necessarie.

#### Condizioni economiche previste per variazioni contrattuali

#### Contributo per subentro:

L. 100.000

Contributo per variazione del concessionario di una sede del collegamento:

\_. 100.000

#### Contributo per cambio velocità

1. Per ogni cambio di velocità, ad eccezione dei casi di cui al successivo punto 2, è dovuto il contributo per terminazione previsto per la nuova velocità richiesta.

 Non è dovuto alcun importo per cambi di velocità interni alle due seguenti classi di velocità: 1,2 Kbit/s - 64 Kbit/s 128 Kbit/s - 2 Mbit/s.

Contributo per trasformazione dei collegamenti con interfaccia analogica (CDA) da 2 a 4 fili e viceversa

L. 100.000

Contributo per trasformazione della qualità dei collegamenti con interfaccia analogica (CDA) da normale a speciale e viceversa L. 100.000

#### Interruzioni temporanee di collegamenti diretti

In caso di interruzioni temporanee di collegamenti diretti numerici e con interfaccia analogica non dipendenti da cause imputabili al locatario, il rimborso è dovuto nel modo seguente:

- a) Per l'abbonamento a carattere permanente, sempre che le interruzioni siano pari o superiori a centottanta minuti consecutivi:
  - 1. 1/30 del canone mensile per le interruzioni di ventiquattro ore;
  - 2. 1/720 del canone mensile per ogni ora di interruzione o frazione di almeno trenta minuti primi per le interruzioni inferiori a ventiquattro ore;
- b) per l'abbonamento a carattere temporaneo, in rapporto al numero di ore intere o frazioni di almeno trenta minuti primi di interruzione: quota proporzionale ai canoni applicati.

In caso di interruzioni temporanee, non dipendenti da cause imputabili al locatario, di collegamenti diretti numerici a carattere parziale (CDN-T) è dovuto un rimborso, in rapporto al tempo complessivo di interruzioni, pari ad una quota proporzionale ai canoni applicati.

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Il concessionario è un soggetto giuridico, pubblico o privato, diverso da quello che ha richiesto il collegamento ma titolare di una delle sedi su cui è terminato il collegamento.

ALLEGATO B

#### SERVICE LEVEL AGREEMENT BASE PER LA FORNITURA DI LINEE AFFITTATE

#### 1. TEMPO DI CONSEGNA

1.1 Il tempo di consegna è definito come il numero dei giorni solari intercorrenti tra la data di presentazione della richiesta e la data in cui il circuito viene reso effettivamente disponibile alla clientela.

La richiesta, effettuata in forma scritta, dovrà essere indirizzata alla struttura competente di Telecom Italia, utilizzando le informazioni contenute nell'elenco riportato sul sito Web di Telecom Italia, sulla base di quanto disposto nella delibera dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni n° 711/00/CONS - dal lunedì al venerdì (esclusi i festivi) nell'orario: 8.00-16.00.

Nel caso le richieste pervenissero fuori dall'orario indicato, il numero dei giorni comincerà a decorrere dal primo giorno lavorativo successivo alla richiesta.

1.2 Per ogni circuito ordinato Telecom Italia garantisce, salvo diversa richiesta scritta da parte del cliente, un tempo di consegna pari al massimo ai valori contenuti nella seguente tabella:

#### Tempi massimi di consegna garantiti

Tipo di circuito	Tempo massimo di consegna
CDA e CDN ≤ 64 Kbit/s	Entro 30 giorni
CDN > 64 Kbit/s e	Entro 45 giorni
< 2Mbit/s	
CDN 2 Mbit/s	Entro 60 giorni
CDN > 2 Mbit/s	Entro 120 giorni

Tab. 1

Qualora Telecom Italia non sia in grado di rispettare il tempo massimo di consegna di cui alla tabella 1, si impegna a darne comunicazione al cliente entro il tempo massimo di consegna previsto per il tipo di circuito ordinato, indicando la nuova data prevista per la consegna.

L'effettiva consegna del circuito è definita sulla base della relazione tecnica firmata dalle parti sull'effettivo funzionamento del circuito.

Inoltre, per i clienti che ordinano nell'arco di un anno solare un numero di circuiti dello stesso tipo superiore a 20 (sulla base della tipologia indicata in tab.1), Telecom Italia garantisce la consegna del 95% di tali circuiti nei tempi previsti dalla tabella seguente:

#### Percentuali di consegna garantite:

Tipo di circuito	Percentuale di consegna garantita	Giorni solari
CDA e CDN ≤ 64 Kbit/s	95% delle richieste	20
CDN > 64 Kbit/s e	95% delle richieste	30
< 2Mbit/s		
CDN 2 Mbit/s	95% delle richieste	45
CDN > 2 Mbit/s	95% delle richieste	90

Tab. 2

Per i circuiti per i quali Telecom Italia ed il cliente concordano una specifica data di consegna, al fine del calcolo delle percentuali di cui alla precedente tabella si tiene conto del rispetto di tale impegno da parte di Telecom Italia (i circuiti consegnati oltre la data concordata vengono considerati come non consegnati entro il numero di giorni solari previsti dalla tabella 2). Similmente si opera per i circuiti di cui al punto 1.3.

#### **1.3** I tempi di consegna di cui alla tab.1:

- 1) in caso di fermi per causa "permessi enti pubblici", vengono prolungati del tempo necessario per ottenere tali permessi; il prolungamento va comunicato al cliente;
- 2) nel caso in cui la terminazione d'utente sia collocata in un sito posto in "aree speciali", riconoscibili per l'isolamento e la bassa densità di popolazione (ad es.: le isole con meno di 1000 abitanti, le aree di alta montagna pressoché disabitate, ecc..) e/o in un sito posto in "località disagiate", in quanto non raggiungibili per vie ordinarie o raggiungibili solo con mezzi di trasporto speciali (ad es.: elicottero, funivia, ecc..), Telecom Italia può derogare ai tempi indicati in tabella 1, dandone comunicazione motivata al cliente e comunicando allo stesso il tempo necessario per la fornitura e la conseguente data di consegna prevista;
- 3) in caso di necessità di posare la fibra per il rilegamento del circuito richiesto, sono prolungati del tempo necessario per la posa di tale fibra; in tal caso Telecom Italia si impegna a comunicare al cliente il tempo necessario per tale posa e la conseguente data di consegna prevista;
- 4) in caso di inaccessibilità della sede o degli impianti del cliente, per cause dipendenti da quest'ultimo, vengono incrementati del 20%.

# 2. PENALI A CARICO DI TELECOM ITALIA S.p.A. IN CASO DI RITARDI NELLA CONSEGNA DEI CIRCUITI RICHIESTI

Qualora Telecom Italia S.p.A. non rispetti i tempi massimi di consegna indicati nel precedente paragrafo 1 - tabella 1 – eventualmente modificati come definito al punto 1.3 o nei tempi concordati con il cliente, corrisponderà al cliente, automaticamente e a partire dalla prima fattura utile, una penale pari a:

Ritardo	Penale
1-2 giorni solari	30% canone mensile
3-7 giorni solari	50% canone mensile
8-15 giorni solari	100% canone mensile
16-30 giorni solari	200% canone mensile
Oltre il 31-esimo giorno solare	Al 200% del canone mensile si aggiunge il 200%
	del canone giornaliero per ciascun giorno di
	ritardo

Tab. 3

Qualora Telecom Italia S.p.A., per una delle tipologie di circuiti di cui alla tabella 2, non rispetti le percentuali di consegna garantite definite in tale tabella, corrisponderà al cliente una penale commisurata alla differenza tra il 95% e la percentuale di circuiti effettivamente consegnati nei tempi previsti nella tabella 2, nella misura fissata nella seguente tab.4 per ciascun punto percentuale:

Punti percentuali inferiori al 95%	Penale 🗸
1-10 punti percentuali	3 volte canone mensile medio dei circuiti di tale
	tipologia non consegnati nei tempi previsti dalla
	tab.2
11-20 punti percentuali	6 volte canone mensile medio dei circuiti di tale
	tipologia non consegnati nei tempi previsti dalla
	tab.2
Oltre 20 punti percentuali	12 volte canone mensile medio dei circuiti di tale
	tipologia non consegnati nei tempi previsti dalla
	tab.2

Tab. 4

La verifica del rispetto delle percentuali di consegna garantite di cui alla tab.2 è effettuata annualmente, in relazione ai circuiti ordinati in ciascun anno solare da ciascun cliente che supera il numero minimo di 20 circuiti ordinati per tipo.

A tal fine, il cliente deve, entro il 30 giugno dell'anno successivo, presentare a Telecom Italia la contestazione del mancato rispetto delle percentuali di consegna di cui alla tabella 2. Telecom Italia, a meno di diverse valutazioni, da trasmettere al cliente entro 30 giorni, dovrà corrispondere al cliente la penale prevista nella tab.4 a partire dalla prima fattura utile.

#### 3. TEMPI DI RIPRISTINO

3.1 Il tempo di ripristino del servizio è definito come il numero di ore (solari o lavorative, a seconda dei casi) intercorrenti tra la segnalazione del guasto e la sua risoluzione da parte di Telecom Italia, fatti salvi i casi di indisponibilità della sede cliente.

La segnalazione del guasto dovrà essere effettuata all'apposita struttura centralizzata di Telecom Italia indicata nel contratto, così come previsto dalla delibera dell'Autorità per le Garanzie nelle Comunicazioni n° 711/00/CONS, e operante 24 ore su 24, per 365 giorni all'anno,

La segnalazione può avvenire via fax/segreteria telefonica o via telefono. Nel primo caso, Telecom Italia è tenuta a trasmettere al cliente, entro un'ora lavorativa dall'avvenuto ricevimento del fax/messaggio, il numero di intervento e l'orario di avvenuta ricezione della segnalazione.

Nel caso di segnalazione telefonica, l'operatore di Telecom Italia comunicherà direttamente al cliente il numero di intervento e l'ora della segnalazione.

La riparazione del guasto avverrà nell'orario di lavoro 8.00-16.00.

I tempi di ripristino garantiti sono quelli indicati nella seguente tabella 5, salvo quanto diversamente concordato con il cliente:

#### Tempi normali di ripristino

Tipo di circuito	Tempi massimi di ripristino*
CDA e CDN ≤ 64 Kbit/s	entro 8 ore lavorative
CDN > 64 Kbit/s e	entro 4,5 ore lavorative
< 2Mbit/s	
CDN 2 Mbit/s	entro 4,5 ore lavorative
CDN > 2 Mbit/s	entro 4,5 ore solari

Tab. 5

- 3.2 I tempi di ripristino indicati nel precedente paragrafo 3.1 non si applicano in caso di:
  - 1) cause di forza maggiore;
  - 2) guasti causati da terzi;
  - 3) causa cliente, ovvero indisponibilità della sede del cliente, laddove l'accesso a tale sede sia indispensabile per la riparazione del guasto;
  - 4) collegamenti posti in "aree speciali" o "località disagiate", così come definite al precedente paragrafo 1.3.2).

Nei casi di cui ai punti 1 e 2 Telecom Italia si impegna a ripristinare il servizio nel minor tempo possibile.

Nel caso di cui al punto 3, il tempo si considera reiterato.

Nel caso di cui al punto 4, le parti dovranno concordare nuovi tempi di ripristino.

# 1. PENALI A CARICO DI TELECOM ITALIA S.p.A. IN CASO DI RITARDO NELLA RIPARAZIONE DEI CIRCUITI

Nel caso in cui vi sia un ritardo rispetto ai tempi di ripristino indicati nella precedente tabella 5, o quelli diversamente concordati tra le parti, Telecom Italia corrisponderà al cliente, automaticamente e a partire dalla prima fattura utile, una penale pari a:

Ritardo di ripristino	Penale
4 ore	25% del canone mensile
5-8 ore	100% del canone mensile
8-10 ore	200% del canone mensile
Ogni ora oltre la decima	Al 200% del canone mensile si aggiunge il 200%
	del canone giornaliero per ogni ora di ritardo

Tab. 6

Al fine del calcolo dei ritardi di ripristino del servizio di cui alla tabella 6:

- 1. nei casi in cui i tempi massimi di ripristino garantiti siano espressi in numero di ore lavorative, il ritardo di ripristino va calcolato sulla base dei seguenti orari: 8.00-20.00 dal lunedì al venerdì; 8.00-13.00 il sabato;
- 2. nei casi in cui i tempi massimi di ripristino garantiti siano espressi in numero di ore solari, il ritardo di ripristino va calcolato sulla base del numero di ore solari di ritardo.

<sup>\*</sup> da far decorrere dal momento della segnalazione del guasto.

24-11-2000

#### 5. RECESSO ANTICIPATO DAL CONTRATTO

A) Contratti di durata iniziale 1 anno (Standard):

Qualora il cliente receda prima della scadenza dell'anno di validità del contratto, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom, a titolo di indennizzo per i servizi prestati e per i costi sostenuti, una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni residui, attualizzati in base alla media percentuale dell'EURIBOR (lettera 1 mese) del mese precedente rispetto a quello in cui avviene il recesso stesso.

- B) Contratti di durata iniziale superiore ad un anno (Pianificati):
- 1. Qualora il cliente receda <u>prima che sia trascorso il primo anno</u> del periodo di validità del contratto, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom, a titolo di indennizzo per i servizi prestati ed i costi sostenuti:
  - per le mensilità precedenti il recesso, il conguaglio derivante dalle differenze tra i canoni relativi alla tipologia contrattuale inizialmente richiesta (Pianificata) e quelli relativi ai contratti di durata annuale (Standard).
  - per le mensilità residue fino alla copertura dell'intero anno in corso una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni ai prezzi del corrispondente contratto di durata annuale (Standard), attualizzato in base alla media percentuale dell'EURIBOR (lettera 1 mese) del mese precedente rispetto a quello in cui avviene il recesso.
  - una penale pari al 5% dei canoni residui del/degli anno/i successivo/i al primo fino alla scadenza naturale del contratto ai prezzi della tipologia contrattuale inizialmente richiesta (Pianificata).
- 2. Qualora il cliente receda <u>dopo che sia trascorso il primo anno</u> del periodo temporale di validità dello stesso, il cliente medesimo riconoscerà a Telecom, a titolo di indennizzo per i servizi prestati e i costi sostenuti:
  - una somma pari all'ammontare complessivo dei canoni rimanenti fino alla copertura dell'anno in corso ai prezzi di una tipologia contrattuale inizialmente richiesta (Pianificata).
  - una penale pari al 5% di eventuali ulteriori canoni residui fino alla scadenza naturale del contratto ai prezzi della tipologia contrattuale inizialmente richiesta (Pianificata).

00A14137

DOMENICO CORTESANI, direttore

FRANCESCO NOCITA, redattore ALFONSO ANDRIANI, vice redattore

(3651508/1) Roma, 2000 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - S.

#### **MODALITÀ PER LA VENDITA**

- La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni ufficiali sono in vendita al pubblico:
  - presso l'Agenzia dell'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato in ROMA: piazza G. Verdi, 10;
  - presso le Librerie concessionarie indicate nelle pagine precedenti.

Le richieste per corrispondenza devono essere inviate all'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Direzione Marketing e Commerciale - Piazza G. Verdi, 10 - 00100 Roma, versando l'importo, maggiorato delle spese di spedizione, a mezzo del c/c postale n. 16716029. Le inserzioni, come da norme riportate nella testata della parte seconda, si ricevono con pagamento anticipato, presso le agenzie in Roma e presso le librerie concessionarie.

#### PREZZI E CONDIZIONI DI ABBONAMENTO - 2000

Gli abbonamenti annuali hanno decorrenza dal 1º gennaio e termine al 31 dicembre 2000 i semestrali dal 1º gennaio al 30 giugno 2000 e dal 1º luglio al 31 dicembre 2000

#### PARTE PRIMA - SERIE GENERALE E SERIE SPECIALI Ogni tipo di abbonamento comprende gli indici mensili

Ogni upo					
Tipo A - Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi tutti i supplementi ordinari: - annuale	L. L.	508.000 289.000	Tipo D - Abbonamento ai fascicoli della serie spe- ciale destinata alle leggi ed ai regolamenti regionali: - annuale	L.	106.000
Tipo A1 - Abbonamento ai fascicoli della serie generale, inclusi i supplementi ordinari contenenti i provvedimenti legislativi: - annuale - semestrale	L. L.	416.000 231.000	- semestrale  Tipo E - Abbonamento al fascicoli della serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni: - annuale	L. L.	68.000 267.000
Tipo A2 - Abbonamento ai supplementi ordinari con-	L.	231.000	- semestrate  - semestrate  Tipo F - Completo. Abbonamento ai fascicoli della	Ĺ.	145.000
tenenti i provvedimenti non legislativi: - annuale - semestrale	L. L.	115.500 69.000	serie generale, inclusi i supplementi ordinari contenenti i provvedimenti legislativi e non legislativi ed ai fascicoli delle quattro serie		
<b>Tipo B -</b> Abbonamento ai fascicoli della serie speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte costituzionale:			speciali (ex tipo F): - annuale	L. L.	1.097.000 593.000
- annuale - semestrale	L. L.	107.000 70.000	Tipo F1 - Abbonamento ai fascicoli della serie generale inclusi i supplementi ordinari contenenti i provvedimenti legislativi ed ai fascicoli delle quattro serie speciali		
destinata agli atti delle Comunità europee: - annuale		273.000 150.000	(escluso il tipo A2): - annuale	L. L.	982.000 520.000
		/			
Integrando con la somma di L. 150.000 il versamento relat			namento della Gazzetta Ufficiale - parte prima - prescelto, si		
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico	per m	aterie 2000.		1	1 500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge	per m	aterie 2000. 		L.	1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spi	per m nerale eciali I,	aterie 2000. 	i 16 pagine o frazione	L.	1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spi Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale «	per m nerale eciali I, Concoi	aterie 2000.  II e III, ogn si ed esam	i 16 pagine o frazione	L. L.	1.500 2.800
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spi Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale « Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p	per manerale eciali I, Concor agine o	aterie 2000	i 16 pagine o frazione	L. L. L.	1.500 2.800 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico. Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale. Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o	per monerale eciali I, Concor agine o	aterie 2000 II e III, ogn si ed esam o frazione pagine o fi	i 16 pagine o frazione ;» azione	L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico. Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale. Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o	per monerale eciali I, Concor agine o	aterie 2000 II e III, ogn si ed esam o frazione pagine o fi	i 16 pagine o frazione	L. L. L.	1.500 2.800 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico. Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale. Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1	per m. nerale eciali I, Concor agine o gni 16 6 pagir	aterie 2000.  I e III, ogn si ed esam o frazione pagine o fra	i 16 pagine o frazione	L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico. Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento	per manerale eciali I, Concoragine of gni 16 6 pagir	aterie 2000.  If e III, ogn si ed esam ofrazione pagine ofrazior ne ofrazior	i 16 pagine o frazione	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale	per monerale eciali I, Concoragine congni 16 6 pagii	aterie 2000.  If e III, ogn si ed esam ofrazione pagine o fracion contractor	i 16 pagine o frazione	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale	per monerale eciali I, Concoragine congni 16 6 pagii	aterie 2000.  If e III, ogn si ed esam ofrazione pagine o fracion contractor	i 16 pagine o frazione	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, c Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio	per monerale eciali 1, Concoragine (congri 16 6 pagin straol	aterie 2000.  If e III, ogn si ed esam ofrazione pagine o fracione ne o frazior	i 16 pagine o frazione i» azione e  Gollettino delle estrazioni»	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento s	per monerale eciali I, Concoragine o gni 16 6 pagin straon	If e III, ogn si ed esam of frazione pagine of fine of frazion rdinario «	i 16 pagine o frazione azione e  Bollettino delle estrazioni»	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico.  Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento s Abbonamento annuale	per merale eciali (, Concoragine cogni 16 6 pagin straon	Il e III, ogn si ed esam o frazione pagine o fi ne o frazior dinario «	i 16 pagine o frazione i» azione e  Gollettino delle estrazioni»	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, c Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato  Gazzel  Gazzel	per monerale eciali 1, Concor agine o gni 16 6 pagii straoi ne	leterie 2000.  Il e III, ogn si ed esam of frazione pagine o fracion of frazion rdinario « ciale su N	i 16 pagine o frazione	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento s Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato Gazzel (Serie genera	per monerale eciali I, Concoragine (concoragine (concorag	leterie 2000.  Il e III, ogn si ed esam si ed esam si ed razione pagine o fre ne o frazior dinario « ciale su N upplement	i 16 pagine o frazione i» azione e Bollettino delle estrazioni» onto riassuntivo del Tesoro»	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento s Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato  Gazzel (Serie genera Abbonamento annuo (52 spedizioni raccomandate settim	per monerale eciali I, Concoragine o ogni 16 6 pagin straon one contraord one contraor	aterie 2000.  If e III, ogn si ed esam of frazione pagine o fracione redinario « cianario « ciale su N upplement	i 16 pagine o frazione i» azione e Bollettino delle estrazioni» onto riassuntivo del Tesoro»	L. L. L. L.	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 105.000 8.000
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale delle verie speciale delle in interessi di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 pupplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, osupplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 10 supplemento straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 10 supplemento  Supplemento  Supplemento supplemento supplemento supplemento annuale  Prezzo di vendita di un fascicolo separato	per monerale eciali I, Concoragine (concoragine (concorag	terie 2000.  Il e III, ogn ofrazione pagine o frazione rdinario «  cinario «Co  ciale su N  upplement	i 16 pagine o frazione  azione e  Bollettino delle estrazioni»  onto riassuntivo del Tesoro»  IICROFICHES - 2000 i ordinari - Serie speciali)		1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500 105.000 8.000 1.300.000 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale delle vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, o Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 16 Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento s Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato  Gazzet (Serie genera Abbonamento annuo (52 spedizioni raccomandate settim Vendita singola: ogni microfiches contiene fino a 96 pag	per monerale eciali I, Concoragine (concoragine (concorag	terie 2000.  Il e III, ogn ofrazione pagine o frazione rdinario «  cinario «Co  ciale su N  upplement	i 16 pagine o frazione i» azione e Bollettino delle estrazioni» onto riassuntivo del Tesoro»		1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 1.300.000
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo della IV serie speciale e Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, c Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 16  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio  Supplemento s Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato  Gazzel (Serie genera Abbonamento annuo (52 spedizioni raccomandate settim Vendita singola: ogni microfiches contiene fino a 96 pag Contributo spese per imballaggio e spedizione raccoman N.B. — Per l'estero i suddetti prezzi sono aumentati del	per monerale eciali /, Concor aggine (cign) 16 6 pagin straon traord traord (cign) 16 6 pagin straord (cign) 16 pagin st	le et	i 16 pagine o frazione  azione e  Bollettino delle estrazioni»  onto riassuntivo del Tesoro»  IICROFICHES - 2000 i ordinari - Serie speciali)		1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 162.000 1.500 105.000 8.000 1.300.000 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico.  Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, c Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1 Supplemento annuale	per monerale eciali I, Concor aggine (concor aggine	inario «Consider su Mupplement Gazzetta U da 1 a 10 m	i 16 pagine o frazione i» azione e Bollettino delle estrazioni»  onto riassuntivo del Tesoro»  IICROFICHES - 2000 i ordinari - Serie speciali)  fficiale icrofiches)		1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 162.000 1.500 105.000 8.000 1.300.000 1.500
riceverà anche l'Indice repertorio annuale cronologico Prezzo di vendita di un fascicolo separato della serie ge Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo separato delle serie spe Prezzo di vendita di un fascicolo indici mensili, ogni 16 p Supplementi ordinari per la vendita a fascicoli separati, c Supplementi straordinari per la vendita a fascicoli, ogni 1  Supplemento Abbonamento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazio Supplemento annuale Prezzo di vendita di un fascicolo separato  Gazzel (Serie genera Abbonamento annuo (52 spedizioni raccomandate settim Vendita singola: ogni microfiches contiene fino a 96 pag Contributo spese per imballaggio e spedizione raccoman N.B. — Per l'estero i suddetti prezzi sono aumentati del	per monerale eciali /, Concor aggine (concor aggine	deterie 2000.  If e III, ogn si ed esam of frazione pagine o fracione of fraziore dinario «Ciale su Mupplement Gazzetta Uda 1 a 10 m	i 16 pagine o frazione i azione e Bollettino delle estrazioni»  Onto riassuntivo del Tesoro»  IICROFICHES - 2000 i ordinari - Serie speciali)  ificiale icrofiches)	L. L	1.500 2.800 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 1.500 8.000 1.300.000 1.500 4.000

I prezzi di vendita, in abbonamento ed a fascicoli separati, per l'estero, nonché quelli di vendita dei fascicoli delle annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, sono raddoppiati.

L'importo degli abbonamenti deve essere versato sul c/c postale **n. 16716029** intestato all'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato. L'invio dei fascicoli disguidati, che devono essere richiesti entro 30 giorni dalla data di pubblicazione, è subordinato alla trasmissione dei dati riportati sulla relativa fascetta di abbonamento.

Per informazioni, prenotazioni o reclami attinenti agli abbonamenti oppure alla vendita della Gazzetta Ufficiale bisogna rivolgersi direttamente all'Amministrazione, presso l'Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato - Piazza G. Verdi, 10 - 00100 ROMA

 Ufficio abbonamenti
 Vendita pubblicazioni
 Ufficio inserzioni
 Numero verde

 ☎ 06 85082149/85082221
 ☎ 06 85082150/85082276
 ☎ 06 85082146/85082189
 ☎ 800-864035

RATE OF THE STATE OF THE STATE